

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ii</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Identifikasi dan Perumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Struktur Organisasi Skripsi .....	6
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA, PENELITIAN TERDAHULU, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>9</b>
A. Kajian Pustaka .....	9
1. Penguasaan Konsep.....	9
2. Metode Pembelajaran <i>Discovery Inquiry</i> .....	12
3. Praktikum dalam Proses Pembelajaran Kimia .....	22
4. Pembuatan Sistem Koloid .....	23

B. Penelitian Terdahulu yang Relevan .....	27
C. Kerangka Penelitian .....	29
D. Hipotesis .....	31
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
A. Lokasi dan subjek Penelitian .....	32
B. Desain Penelitian .....	33
C. Metode Penelitian .....	38
D. Definisi Operasional .....	38
E. Instrumen Penelitian .....	39
1. Tes Tertulis .....	39
2. Pedoman Wawancara.....	40
F. Proses Pengembangan Instrumen .....	40
G. Teknik Pengumpulan Data.....	41
H. Analisis Data.....	41
1. Pengolahan Data Tes Tertulis .....	41
2. Pengolahan Data Hasil Wawancara .....	45
<b>BAB IV TEMUAN PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>46</b>
A. Perbedaan Peningkatan Penguasaan Konsep Siswa Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	46
B. Penguasaan Konsep Berdasarkan Kelompok Siswa .....	53
C. Penguasaan Konsep Siswa Berdasarkan Indikator .....	57
D. Tanggapan Siswa Terhadap Metode <i>Discovery Inquiry</i> .....	62

<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>67</b>
A. Kesimpulan .....	67
B. Saran .....	68
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	 <b>69</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>73</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>161</b>